Inde	x of	Claims	5

Application No.	Applicant(s)
10/631,111	CHEN ET AL.
Examiner	Art Unit
Kofi A. Schulterbrandt	3632

√	Rejected	ı	
=	Allowed	+	

	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-Elected
	Interference

Kofi A. Schulterbrandt

A	Appeal
o	Objected

C						Det				 	<u> </u>	-!	1			<u>_</u>
LIE	aim		_	_	ᆜ	Date	<u>e</u>			-	Cla	aim	<u> </u>			<u> </u>
Final	Original	0धिया ज									Final	Original				
	1	<b>1</b>					Г		$\Box$	7		51				
		J			Г			Π	П			52				П
	3	7		l				П	П			53				
	4	1							П			54			П	
	5	V		Π								55				П
	6											56				
	7											57				
	8		L	L								58				
	9											59				
	10			L								60				
	11	<u> </u>	L									61				
	12	<u> </u>	L				_	$oxedsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$	Ш	_		62				$\Box$
	13	oxdot	L		_			L		_		63				Ш
	14		_	<u> </u>	<u> </u>					_ ::::		64				Ш
<u></u>	15			ļ	乚		_			_		65				
	16		_	L		<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>	Ц.	_		66				
	17	<u> </u>		ㄴ		L.	_		$\Box$	_		67				
	18	<u> </u>		$oxed{oxed}$	ļ_	_		_	$\sqcup$	_		68				$\sqcup$
	19			<u> </u>	L	L		_	$\perp$	_		69				Ш
	20	L		L	_		L	_	Ш	_		70				$\sqcup$
	21	Ш			L		L			_ :::::		71				
	22	<u> </u>						<u></u>		_		72				Ш
	23	Ц		_	<u> </u>					_		73				Ш
	24	_	_	上	L		<u> </u>	_		_ !!!!		74				
	25	L.	_	<u> </u>	L		<u> </u>			_!!!!!		75				$\sqcup$
	26	<u> </u>		Ļ	L			_		_		76				
L	27	L.		<u> </u>	Ш	L	L			_!!!!		77				Ш
<u> </u>	28			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		$\perp$	_!!!!!		78				$\sqcup$
	29	_		<u> </u>			<u> </u>		<b>—</b>	_		79				$\sqcup$
<u> </u>	30			<u> </u>			<u> </u>	_	$\sqcup$	_		80	Ш			$\sqcup$
<u> </u>	31			<del> </del>			<u> </u>		$\perp$	_::::		81				$\sqcup$
<b>—</b>	32	L.		ـ	▙	Щ		L	<u> </u>	4881		82	Ш			$\sqcup$
$\vdash$	33	<u> </u>	L	₩	<u> </u>	Ш	<u> </u>	Щ	$\vdash$	4		83	Ш		_	$\sqcup$
$\vdash$	34		_	<u> </u>				L	$\perp$	488		84	Щ			$\sqcup$
<u> </u>	35	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	lacksquare	$\sqcup \!\! \perp$	4		85				$\vdash \vdash$
	36	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash \vdash$	4		86	Ш			$\sqcup$
$\vdash$	37	<u> </u>		<u> </u>	Ш	Щ	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	-		87	Ш			$\sqcup$
$\vdash$	38			⊢			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	4		88	Ш			$\sqcup \bot$
$\vdash$	39	<u> </u>	_	<del> </del> —	<b>—</b>	Щ.	L_		$\vdash \vdash$	4		89	Ш	_		$\sqcup \downarrow$
<b>  </b>	40	L	_	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$	$\vdash \vdash$	-		90	Ш	_		$\sqcup$
$\vdash$	41	$\vdash$		<b> </b>	_	H.	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash \vdash$	4		91	Ш			$\vdash \downarrow$
$\vdash$	42	$\vdash$	_	-	-	$\sqcup$	Ь	_	$\vdash \vdash$	-		92	-	_	_	$\vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	43	$\vdash$		<del> </del>	H		Ш	<u> </u>	<u> </u>	-		93		_		$\vdash \vdash$
$\vdash \vdash \vdash$	44	Н		├—	$\vdash$		Н	Н	-  -	-		94	_	_	_	⊢┼
$\vdash\vdash\vdash$	45	Н		<u> </u>	H		$\vdash$	Н	$-\bot$	-		95		_		$\vdash \vdash$
$\vdash$	46	Н		-	$\vdash$	-		Н	$-\bot$			96	_	_		-
$\vdash$	47	$\vdash$		├-	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	-+	-		97				$\vdash$
$\vdash$	48	Н	_	├—	Н	$\vdash$	$\vdash$	Н	⊢ -	-		98		$\dashv$	_	$\vdash \vdash$
$\vdash$	49 50	$\vdash$		├	Н	$\dashv$	$\vdash$					9	_	_	_	$\vdash$
$\Box$	ου	Ш		<u> </u>	L		ш	نـــا		_]!!!![		100	$_{\perp}$			ட

	Cla	aim_				- 1	Date	е				1
				Γ					Γ			1
	7	a	l						l	ŀ		I
	Final	<u></u>	l							ļ		١
	ш.	Original	l	l				1	1			ı
			L_	<u> </u>	L.			_	L	乚	L	ļ
		51	L	L							$L_{-}$	١
		52	Γ							Г		1
		52 53		Г					Т		T	1
		54	┢	Ι-	T		T		1	┪	t	1
		54 55	╁	┝	-	├		$\vdash$	┢	├	╁	ł
		56	┢	-	-	├	⊢	-	├─	├─	┝╌	ł
		20	├		⊢	<u> </u>	⊢	┞	<u> </u>	├-	<b>├</b>	1
		57 58	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	-	l
		58		<u></u>				L	L	乚	<u>L</u>	l
		59	L_						<u>.                                    </u>	<u>.</u>		l
		60				Ī -						1
		61									Г	1
		62		<u> </u>	-	_					_	1
		63	$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$		t	$\vdash$	Ι-	<del>                                     </del>	$\vdash$	۱
		63 64 65 66	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	┢	$\vdash$	+-	$\vdash$	$\vdash$	1
		65	$\vdash$	$\vdash$	-	┝	-	$\vdash$	$\vdash$		<del> </del> —	1
		00	⊢	-	$\vdash$	$\vdash$	⊢-	├-	<del> </del>	$\vdash$	⊢-	1
		00	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<b>!</b>	┡	l
		67	L	_	L	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L	L	乚		l
		68	_	L				L	L			l
		68 69 70 71 72 73 74 75 76 77		1								l
		70						Г			Г	l
		71			_				T	1	⇈	۱
		72		$\vdash$	-	<del>                                     </del>	-	┢	$\vdash$	┢	⊢	l
		72		<u> </u>	$\vdash$	-	┝		$\vdash$	┢		ł
		73	-	⊢	<u> </u>	<u> </u>		_		_	├-	l
		/4	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	╙	_	l
		/5	<u> </u>	_	L			_	_	_	┖	l
		76	L									ľ
		77								L_		ľ
		78 79 80 81										l
		79					Г			Г		l
		80									$\overline{}$	l
		81		$\vdash$	Н		$\vdash$	_	-	$\vdash$		l
		82		$\vdash$	┢		-	┝		$\vdash$	┢	l
		82 83		-	-		-	_	┝	-	┝	ŀ
		03	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	<b>!</b>	1
		84 85	$\vdash$	L	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	l
		85	L_	Ш	<u> </u>		L_		L	<u> </u>	<u></u>	l
		86	L		L_	L	L			$\Box$	L	
		87										ŀ
		87 88										l
		89									Г	l
		90		_					Т		$\vdash$	l
		91		_	_	-			_	┝		ľ
	_		-		-	_	H	_	⊢	├	┝	ŀ
		92	-	<u> </u>	-	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	$\vdash$	***************************************
		93	$\vdash$	H		<u> </u>	Н		<u> </u>	$\vdash$	-	l
		94	Ш	Щ		_			L_	<u> </u>	<u> </u>	ľ
::::		95								L		ŀ
		96					L ]					ŀ
[		97										ŀ
		98									$\vdash$	ľ
<b>i</b>		99					$\vdash$		$\overline{}$			
:::: <b>!</b>		100	Н		Н	$\vdash$	$\vdash$			-	H	ŀ

	CI	Date									
::					Τ_			Ī			1
	Final	Original									
		101									
		102								Г	
		103									
		103 104									
		105									
::		106									
		107					L	<u></u>			
	_	108			L.			<u> </u>		L	Ш
::		109		_	L.	<u> </u>		_	_	L	
::		110	_	_	L	L	L_	L			Ш
		111		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>	Ш
		111 112 113		_	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<b> </b>	$\vdash \vdash$
		113			<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$
		114 115		_	$\vdash$		<del> </del>	├-	<u> </u>	├-	Н
::		116		┝	$\vdash$		-	H	-	$\vdash$	Н
		117	_	$\vdash$	┢	<u> </u>	┝	<u> </u>	┝	-	Н
::		118		-	┝		-	-		$\vdash$	Н
		119		_	H	$\vdash$	┢	├─	┢	-	Н
		120				$\vdash$	├	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
		121	_		-	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
		122		_		<del>                                     </del>	┢	$\vdash$	$\vdash$	├─	Н
		120 121 122 123 124				-	$\vdash$	H	$\vdash$		$\vdash$
		124					$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	Н
		125	-	_			$\vdash$		Т		Н
		126					Г				П
		127									
		125 126 127 128 129									
		129									
		130									
		131				_		_	Ш		Ш
		132			_	_	L				
		133		_	<u> </u>		_	_	Щ		Щ
		133 134 135			<u> </u>	<u> </u>	L				ш
		135			├	<u> </u>		_	_	_	Н
		136 137	-		-	<u> </u>	┝	_	_		
1		138	-	_	Н	<u> </u>	_	$\vdash$		-	Н
	_	139	$\dashv$				_		_	_	Н
::		140	-			-			-	-	Н
۱		141			├─	-	H				${\mathbb H}$
ı		142		-	$\vdash$	Н		$\vdash$	Н	$\vdash$	Н
ŀ		143	٦			-	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\vdash$
ľ		144	$\neg$								Н
ľ		145	┪	_	П		П				Н
1		146									$\Box$
ı	1	147					$\Box$				$\dashv$
1		148									П
		149									$\Box$
		150	$\neg$								